

## **ТЕСТ ЛЮШЕРА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

**Наконечная А.А., Поворознюк А.И.**

*Национальный технический университет*

*«Харьковский политехнический институт», г. Харьков*

Человечество пребывает на пике развития компьютерных дисциплин. На данный момент электроника стала неотъемлемой частью жизни современного индивидуума, она используется практически в каждой отрасли науки. Но одной из самых важных отраслей ее применения является, прежде всего, медицина. Диагностика психологических отклонений, несомненно, занимает важную роль в изучении здоровья человека, поскольку психическое состояние отражает уровень восприятия мира в целом, предполагаемое поведение и т.д.

Методика цветowych выборов Люшера – психологический тест, относящийся к проективным методикам и изобретённый швейцарским психологом Максом Люшером. Характеристика цветов включает в себя 4 основных и 4 дополнительных цвета. Поскольку выбор цвета основан на бессознательных процессах, он указывает на то, каков человек на самом деле. Результаты цветовой диагностики позволяют произвести индивидуальную оценку и дать профессиональные рекомендации о том, как можно избежать психологического стресса и физиологических симптомов.

Тест Люшера активно применяется при приеме на работу в правоохранительные органы, так как психологическое состояние, наличие депрессии или внутренних конфликтов в значительной степени влияет на работу сотрудников, деятельность которых связана и постоянным риском, напряжением и ответственностью за человеческие жизни.

Каждые сутки в Украине происходит в среднем около 477 дорожно-транспортных происшествий (ДТП), в которых погибает около 10 человек. Главная причина ДТП в Украине – это проявление «человеческого фактора». Если бы одним из условий получения водительских прав являлось прохождение теста Люшера, то можно было бы распознать потенциально опасных водителей транспортных средств, что, в свою очередь, привело бы к снижению количеству ДТП и смертности в результате аварий на дорогах по причине проявления.

Модернизация и перевод теста в простой электронный вид в значительной степени облегчит процедуру тестирования, так как единая база данных будет хранить результаты каждого испытуемого, а с помощью специальных запросов можно будет получить необходимые выборки, быстро анализировать показатели.

Мы живем в веке информационного прорыва. Компьютеризация теста Люшера даст возможность предотвратить множество ДТП. Перед нами стоит цель обезопасить окружающих через выявление потенциально опасных операторов транспортных средств.